

# Options secondaire 4

## Choix en anglais (Régulier, Jazz-Pop et Quatu'arts)

Régulier	ANG404	Cours obligatoire de base
Enrichi	ANE404	Exigences particulières pour un nouvel élève : 80 % en anglais ou 60% anglais enrichi du niveau précédent

## Choix en arts (Régulier et Programme d'éducation intermédiaire)

Art dramatique	ARD404	Ateliers de créations avec diverses techniques théâtrales tel que Théâtre "Blacklight", le théâtre absurde, le théâtre engagé, etc. - Mise en scène - L'interprétation d'extraits de pièce du répertoire contemporain et production d'une pièce - Implication et travail d'équipe - Possibilité de représentation publique.
Arts plastiques	ART404	Utilisation de diverses techniques et différents supports - exploration d'éléments se rapportant aux gestes transformateurs, aux matériaux et aux outils – exploiter des idées en vue d'une création plastique ou médiatique – analyse d'œuvres
Danse	DAN404	Cours explorant divers styles de danse, apprentissage de chorégraphies variées, développement de l'interprétation, création de séquences gestuelles et spectacle de fin d'année dynamique.
Musique	MUS404	Instruments à vent et percussion - apprentissage en groupe - participation à 2 concerts - possibilité d'emprunter un instrument - possibilité de participer à un festival.

## Choix en sciences

Science et technologie	SCT404	Les activités d'apprentissage sont liées au quatre univers (terre et espace, de l'univers vivant, de l'univers matériel et de l'univers technologique) autour du thème des problématiques environnementales. L'enseignant propose des activités de résolution de problèmes en faisant appel à une démarche expérimentale ou de conception. Ces situations comportent donc des manipulations. Elles peuvent aussi nécessiter des démarches de modélisation et d'observation.
Science et technologie de l'environnement	SCT408 SCT4Q7	Les activités d'apprentissage sont liées aux problématiques environnementales. Les élèves sont ainsi amenés à s'approprier les concepts qui permettent de comprendre des principes scientifiques liés à diverses problématiques et d'analyser le fonctionnement d'objets et de systèmes technologiques. Les élèves sont appelés à se poser des questions, à résoudre des problèmes et à trouver des solutions en observant, en manipulant, en mesurant, en expérimentant et en construisant, que ce soit dans un laboratoire, dans un atelier ou sur le terrain. La réussite de ce programme est préalable aux programmes optionnels Physique et Chimie offerts en 5e secondaire. Être inscrit en MAS406 ET avoir au moins 75% en MAT306 et en SCT306 ou ATS306.

### Choix en mathématique

Séquence culture, société et technique	MAC406	Les activités d'apprentissage qui lui sont proposées sont généralement concrètes et pratiques. Il s'agit des mathématiques de base, utiles dans la vie de tous les jours, qui préparent à des domaines d'études tels que les sciences sociales, la communication ou les arts.
Séquence sciences naturelles	MAS406	Les activités d'apprentissage amène l'élève à établir de multiples liens entre les différents champs mathématiques, notamment entre l'algèbre et la géométrie. Il manie davantage, de façon formelle, le symbolisme, les règles et les conventions dans ses productions et il est amené à réaliser des démonstrations. Il s'agit des mathématiques avancées et plus abstraites qui préparent à des domaines comme les sciences pures ou naturelles et vers la recherche. Avoir au moins 75% de la compétence 2 en MAT306. <b>Au PEI (Programme d'éducation intermédiaire) :</b> Avoir au moins 80% au sommaire de MAT306. Le cours vient automatiquement avec SCT408.

### Choix optionnels (Régulier et Programme d'éducation intermédiaire)

Activités sportives	SPO404	Pour des élèves actifs et qui aiment le sport. Dans un climat agréable, les élèves participent à diverses activités physiques et sportives tant à l'intérieur qu'à l'extérieur. <b>Avoir réussi EDU302</b>
Basketball et futsal	SBF404	Pour les passionnés de basketball et de soccer. L'accent est mis sur le jeu et le développement des habiletés individuelles et collectives. Soccer à l'extérieur à l'automne et au printemps. Basketball et futsal à l'intérieur durant l'hiver. <b>Avoir réussi le cours EDU302</b>
Cinéma	CIN404	Initiation aux multiples aspects (techniques, historiques, culturels, artistiques) du cinéma - visionner et analyser des œuvres importantes de l'histoire du cinéma - produire de courtes œuvres cinématographiques. Ce cours permet de développer le travail collaboratif.
Informatique	INF404	Manipulations de base en informatique, initiation suite Office 365, manipulation photo, modélisation 3D, programmation et explorations de divers outils numériques.